

<<天气预报技术文集>>

图书基本信息

书名：<<天气预报技术文集>>

13位ISBN编号：9787502951719

10位ISBN编号：7502951717

出版时间：2011-3

出版时间：中国气象局预报与网络司 气象出版社 (2011-03出版)

作者：中国气象局预报与网络司

页数：395

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<天气预报技术文集>>

内容概要

《天气预报技术文集（2010）》是从2010年全国重大天气过程总结和预报经验交流会上的文章中精选而成，分为四个部分：第一部分热带气旋，暴雨；第二部分强对流；第三部分预报技术；第四部分其他灾害性天气。

<<天气预报技术文集>>

书籍目录

编者的话 第一部分 热带气旋、暴雨 0903台风(Linfa)的风结构分析及其在预报服务中的应用 2009年热带气旋“莫拉克”异常路径及其对海峡两岸影响 0907号热带风暴“天鹅”异常特殊路径分析 2008年苏皖特大暴雨过程机理研究及预报技术分析 2009年6月28-30日湖北区域性大暴雨诊断分析 20090702湖南湘中特大暴雨成因分析 “0704”桂西南局部大暴雨过程成因分析 甘肃陇东异常偏早暴雨个例分析 2009年7月山西北中部一次区域性暴雨过程诊断分析 黑龙江省6月罕见的区域性暴雨天气过程分析 鄂州2009年6月8-9日暴雨过程诊断分析 鲁西北春季大暴雨机制研究 山东一次春季大暴雨过程的诊断分析 “09.7”四川攀西暴雨的MCS特征及其成因分析 “5·23”广东特大暴雨过程特点及数值诊断分析 大连地区春季暴雨的大尺度环流特征 青海省东北部短时大到暴雨中尺度分析 2005-2009年中国MCC致洪暴雨的研究 四川“8·29”暴雨天气过程动力条件分析 2009年晚春历史罕见暴雨与盛夏季节暴雨对比分析 长沙市近60 a暴雨变化特征及灾害年景评估 一次区域性西南低涡大暴雨中尺度及物理过程诊断分析 2009年江淮流域一次大暴雨天气过程分析 0907号热带风暴“天鹅”暴雨数值模拟研究 “8.29”川南大暴雨天气过程分析 第二部分 强对流 利用加密探测资料解析20090603商丘强飚线形成机理和可预警性 2009.7.20平泉龙卷雷达回波分析 多单体风暴引发的严重风切变分析 东北冷涡形势下的两次飚线分析与短时临近预报 T213、T639数值产品在河南省雷电潜势预报中的释用 6例龙卷天气的环境条件和涡旋特征研究 晴空回波对强对流天气预警效果分析及应用 2009年5月9-10日华北南部强降水天气分析 江西初冬和春季强对流天气对比分析 “SWAN”产品在2009年影响广西强对流天气预报中的应用和初步检验 雷达静锥区对强对流天气预报的影响 贵州2009年2月26日静止锋锋后冰雹天气过程成因分析 “090412”桂西北冰雹超级单体风暴过程分析 黄土高原一次强对流天气过程数值诊断分析 第三部分 预报技术 低频天气图方法在辽宁延伸期降水过程预报中的应用 多模式变权集成方法在吉林省短期要素预报中的试用 用图像挖掘规则技术对冰雹回波识别 风云3号卫星资料在暴雨预报中的应用 基于贝叶斯方法的四川暴雨集合概率预报产品释用 基于非线性回归的雷电临近预报方法研究 14时地面资料修正08时探空在对流天气预报中的应用 北京奥运期间多模式降水检验 江苏省数值模式实时检验分析系统 第四部分 其他灾害性天气 2008年梅雨异常大尺度环流成因分析 一次高原低涡东移引发四川盆地强降水的湿螺旋度分析 WRF模式对东北冷涡降水的预报能力检验 2009年吉林省伏旱灾害成因分析 一次降水过程的短时预报 2009年盛夏连阴雨太湖流域首场暴雨分析 091101北京初冬大雪成因的动力诊断 2009年山西一次特大暴雪过程的流型配置及物理量诊断分析 一次 中尺度暴风雪的成因及动力热力结构 一次华北回流型暴雪天气水汽、能量输送特点与预报偏差分析 一场特大范围灾害性暴雪成因和预报难点分析 “4·29”西北强沙尘暴数值模拟及螺旋度分析 乌鲁木齐国际机场2009年秋冬初雾天气过程分析 2009年入秋首次寒潮天气过程分析 天津地区两次寒潮过程的对比分析 一次冬季罕见南支槽大风天气预报分析 鲁北沿海春季东北大风分析 2009年内蒙古河套地区久旱转雨诊断分析 从“090416”雷暴过程探讨如何提高专业雷电预警服务 隆冬季节罕见的雾伴小雨转雨夹雪转雪天气过程及可预报性分析

<<天气预报技术文集>>

编辑推荐

2010年4月，中国气象局预报与网络司和国家气象中心在山东济南共同组织召开了“2010年全国重大天气过程总结和预报经济交流会。

”。

此次会议收到了来自各省(区、市)气象局、民航等气象部门40余家单位推荐的168篇论文和技术报告

。从其中筛选了90篇文章与会交流。

其内容涵盖了热带气旋、暴雨、强对流、预报技术和其他灾害天气等方面的文章。

会后经过与会专家的认真审定，又从中选取了68篇文章汇编成此《天气预报技术文集(2010)》。

<<天气预报技术文集>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介, 请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>